PROCESO OBRAS DE INFRAESTRUCTURA - CORPORACION NASA KIWE

CRONOGRAMA DE OBRA

Area: SALUD Y SANEAMIENTO BASICO

Contrato No: 158 - 2023

Contratista JAIR LOPEZ ROJAS

Supervisor DIEGO FELIPE CUERVO GONZALEZ

VALORADICION	INICIACION	PLAZO	PRORROGA 1	PRORROGA 2	SUSPENSION	REINICIO	FECHA FINAL
	DD/MM/AAAA				DD/MM/AAAA	DD/MM/AAAA	DD/MM/AAAA
$ 765.000.000,00	24/08/2023	4	2,00	2,00			24/04/2023
$ 105.000.000,00							
$ 870.000.000							

OBJETO CONTRACTUAL	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN FASE BASICA DE LA LOCALIDAD DE LAURELES Y SECTORES ALEDAÑOS, RESGUARDO DE TOGOMA, MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA.					SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11	SEMANA 12	SEMANA 13	SEMANA 14	CANTIDADES CON ADICIONAL	
						22-ago.-2023	29-ago.-2023	4-sep.-2023	11-sep.-2023	18-sep.-2023	25-sep.-2023	2-oct.-2023	9-oct.-2023	16-oct.-2023	23-oct.-2023	30-oct.-2023	6-nov.-2023	13-nov.-2023	20-nov.-2023		
						25-ago.-2023	1-sep.-2023	8-sep.-2023	15-sep.-2023	22-sep.-2023	29-sep.-2023	6-oct.-2023	13-oct.-2023	20-oct.-2023	27-oct.-2023	3-nov.-2023	10-nov.-2023	17-nov.-2023	24-nov.-2023		
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT	V. UNIT	V. TOTAL															CANT	V. TOTAL
1,0	**PRELIMINARES**				**120.495.295,00**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.045.090,00	$ 19.772.480,00	$ 2.697.767,00	$ 11.931.407,00	$ 9.311.311,00	$ 11.223.875,00	$ 9.569.483,00	$ 11.451.083,00	$ 12.143.580,00	$ 8.452.611,00		**178.122.608,00**
1,01	Localización y replanteo de Tubería con aparato de precisión. Entresar diario.	ML	6.086,7	$ 1.950,00	11.869.046,00	-	-	-	-	900,00	4120,00									6196,13	12.082.454,00
1,02	Excavación manual en terra común.	M3	880,3	$ 24.172,00	21.279.095,00	-	-	-	-	0,00	30,00		35,00	72,00	65,00	35,00			33,00	880,92	21.279.095,00
1,03	Excavación manual en conglomerado.	M3	312,1	$ 33.630,00	10.495.587,00	-	-	-	-	0,00	22,00	10,00	28,00	70,00	45,00	20,00		81,90	120,00	501,06	16.850.948,00
1,04	Excavación manual en material rocoso.	M3	122,0	$ 96.687,00	11.795.814,00	-	-	-	-	20,00	60,00	10,00	10,00	25,00	25,00	40,00	65,00	50,00	5,00	412,23	39.857.283,00
1,05	Excavación en roca	M3	15,0	$ 179.024,00	2.685.360,00	-	-	-	-	0,00	10,00	2,00	5,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,00	-	97,28	17.416.456,00
1,06	Relleno manual con material procedente de excavación.	M3	1.175,3	$ 20.906,00	24.570.404,00	-	-	-	-	0,00	0,00		80,00	15,00	137,00	70,00	290,00	60,00	150,00	1570,73	32.837.681,00
1,07	Relleno mecánico con material procedente de excavación.	M3	162,0	$ 52.585,00	8.518.244,00	-	-	-	-	0,00	0,00		80,00	40,40	-					161,99	8.518.244,00
1,08	Señalización y medidas de seguridad industrial. Incluye cinta de seguridad, casco, botas y guantes.	GBL	1,0	$ 1.820.000,00	1.820.000,00	-	-	-	-	0,20	0,10		-	-	-	0,10		0,10		1,00	1.820.000,00
1,09	Diseño de mezclas con materiales de la zona y ensayos de compresión, para concreto de 28MPa. Incluye 1 diseño de mezcla y rotura de mínimo 24 cilindros fundidos en obra (6 por cada estructura).	GBL	1,0	$ 2.461.748,00	2.461.748,00	-	-	-	-	0,20	0,00		-	-	-	0,10		0,10		1,00	2.461.748,00
1,10	Sobreacarreo de materiales hasta el sitio de la obra.	GBL	1,0	$ 25.000.000,00	25.000.000,00	-	-	-	-	0,10	0,10		0,10		0,10			0,10		1,00	25.000.000,00
2	**BOCATOMA**				**$ 27.582.266,00**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	**$ 15.076.746,00**	**$ 13.052.949,00**	**$ 1.115.558,00**	**$ 22.923,00**	$ -	$ -	$ -	**$ 1.848.375,00**		**$ 39.742.370,00**
2,01	Localización y replanteo.	M2	18,7	$ 3.303,00	61.733,00	-	-	-	-	-	-	15,00			6,94					18,69	61.733,00
2,02	Manejo de quebrada.	GBL	1,0	$ 1.872.790,00	1.872.790,00	-	-	-	-			1,00								1,00	1.872.790,00
2,03	Concreto ciclópeo, 60% Concreto de 21MPa y 40% Piedra.	M3	1,2	$ 641.125,00	782.173,00	-	-	-	-			4,00		1,74						5,74	3.680.058,00
2,04	Solado de nivelación y limpieza en concreto de 17,5 MPa, e=0,05m	M2	18,7	$ 39.207,00	732.779,00	-	-	-	-			19,08								18,69	732.779,00
2,05	Losa de fondo en concreto impermeabilizado de 28MPa; Mezclado y vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M3	4,1	$ 1.069.619,00	4.331.957,00	-	-	-	-			4,77								**8,10**	8.663.914,00
2,06	Muro en concreto impermeabilizado de 28MPa, e=0,25m; Mezclado y vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	6,3	$ 394.680,00	2.486.484,00	-	-	-	-				**24,92**							**19,57**	7.723.888,00
2,07	Muro en concreto impermeabilizado de 28MPa, e=0,15m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	9,8	$ 286.977,00	2.823.854,00	-	-	-	-											9,84	2.823.854,00
2,08	Tapas en lámina de alfajor de 1/8" con dos bisagras, portacandado y candado (Incluye anticorrosivo, pintura y todos los elementos necesarios para su correcta instalación).	M2	6,3	$ 377.456,00	2.381.747,00	-	-	-	-											6,31	2.381.747,00
2,09	Suministro e instalación de Acero de refuerzo PDR-60; Incluye corte, fijado, armado y colocación. Suministrar alambre negro Cal.18.	KG	1.169,8	$ 8.062,00	9.430.847,00	-	-	-	-			500,00	361,00						229,270	1169,79	9.430.847,00
2,10	Suministro e instalación de Rejilla de 0.70*0.32m internos, en ángulo de 1-1/2"x1-1/2"x3/16" y varilla de 3", Incluye anticorrosivo y esmalte, sexto diseño.	UND	1,0	$ 209.235,00	209.235,00	-	-	-	-											1,00	209.235,00
2,11	Mortero de nivelación 1:2 para pisos.	M2	4,3	$ 27.173,00	117.387,00	-	-	-	-				4,20							4,32	117.387,00
2,12	Suministro e instalación de tubería PVC-S 4" tipo pesado. Incluye limpiador y soldadura.	ML	2,1	$ 48.160,00	101.136,00	-	-	-	-											2,10	101.136,00
2,13	Suministro e instalación de Codo PVC-S 4"x45°. Suministrar limpiador y soldadura.	UND	2,0	$ 28.647,00	57.294,00	-	-	-	-											2,00	57.294,00
2,14	Suministro e instalación de tubería PVC-S 3" tipo pesado. Incluye limpiador y soldadura.	ML	17,5	$ 32.866,00	575.155,00	-	-	-	-											17,50	575.155,00
2,15	Suministro e instalación de Adaptador de limpieza PVC-S 4x4". Suministrar unión de acople, limpiador y soldadura.	UND	3,0	$ 50.047,00	150.141,00	-	-	-	-											3,00	150.141,00
2,16	Suministro e instalación de cinta PVC V-15	ML	21,2	$ 54.814,00	1.160.412,00	-	-	-	-			12,87								21,17	1.160.412,00
NP-01	Suministro e instalación de tubería PVC-S 6" tipo pesado. Incluye limpiador y soldadura.	ML	4,2	$ 73.129,00	307.142,00								4,20							0,00	
3	**DESARENADOR**				**$ 48.317.272,00**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	**$ 38.859,00**	**$ 1.477.084,00**	**$ 7.980.268,00**	**$ 2.535.660,00**	**$ 10.540.805,00**	**$ 5.799.187,00**	**$ 7.191.129,00**	**$ 48.317.274,00**	**$ 48.317.272,00**
3,01	Localización y replanteo.	M2	18,4	$ 3.303,00	60.709,00								17,82							18,36	60.709,00
3,02	Concreto ciclópeo, 60% Concreto de 21MPa y 40% Piedra.	M3	1,2	$ 641.125,00	794.995,00												0,800	0,540		1,24	794.995,00
3,03	Solado de nivelación y limpieza en concreto de 17,5MPa, e=0,05m	M2	16,9	$ 39.207,00	663.382,00									6,83			3,500			16,92	663.382,00
3,04	Losa de fondo en concreto impermeabilizado de 28MPa; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M3	3,3	$ 1.069.619,00	3.486.958,00										1,71			0,800	0,500	3,26	3.486.958,00
3,05	Muros en concreto de 28MPa; e=0,25m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	25,6	$ 394.680,00	10.103.808,00														25,60	10.103.808,00
3,06	Muros en concreto de 28MPa; e=0,15m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	24,3	$ 286.977,00	6.982.150,00												24,330			24,33	6.982.150,00
3,07	Muros en concreto de 28MPa; e=0,12m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	4,1	$ 253.022,00	1.047.511,00													10,000	8,370	4,14	1.047.511,00
3,08	Muros en concreto de 28MPa; e=0,10m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	1,9	$ 230.229,00	444.342,00													0,500	0,970	1,93	444.342,00
3,09	Tapas en concreto de 21MPa e=0.07m. Incluye manija y formaleta, sexto diseño.	M2	3,6	$ 87.454,00	313.085,00								0,00							3,58	313.085,00
3,10	Suministro e instalación de Acero de refuerzo PDR-60; Incluye corte, fijado, armado y colocación. Suministrar alambre negro Cal.18.	KG	1.567,7	$ 8.062,00	12.639.036,00									150,00	686,48	514,520		200,000	500,000	1567,73	12.639.036,00
3,11	Mortero de nivelación 1:2 para pisos.	M2	6,0	$ 27.173,00	161.679,00															5,95	161.679,00
3,12	Suministro e instalación de Cinta PVC V-15.	ML	22,1	$ 54.814,00	1.211.389,00										11,40					22,10	1.211.389,00
3,13	Suministro e instalación de Válvula HF EL SB-6"4". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	1,0	$ 1.444.774,00	1.444.774,00															1,00	1.444.774,00
3,14	Suministro e instalación de Válvula HF EL SB-6"3". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	3,0	$ 1.793.369,00	5.380.107,00															3,00	5.380.107,00
3,15	Suministro e instalación de tubería PVC-S 4" tipo pesado. Incluye uniones, limpiador y soldadura.	ML	30,6	$ 48.160,00	1.471.770,00															30,56	1.471.770,00
3,16	Suministro e instalación de tubería PVC-P 3" RDE 21. Incluye uniones. limpiador y soldadura.	ML	16,3	$ 54.577,00	889.605,00															16,30	889.605,00
3,17	Suministro e instalación de tubería PVC-S 3" tipo pesado. Incluye uniones, limpiador y soldadura.	ML	4,2	$ 32.866,00	138.037,00															4,20	138.037,00
3,18	Suministro e instalación de Codo PVC-S 6"x90°. Incluye limpiador y soldadura.	UND	6,0	$ 29.080,00	174.480,00															6,00	174.480,00
3,19	Suministro e instalación de Codo PVC-S 6"x45°. Incluye limpiador y soldadura.	UND	2,0	$ 28.647,00	57.294,00															2,00	57.294,00
3,20	Suministro e instalación de adaptador de limpieza PVC-S 6x4"90°. Incluye limpiador y soldadura.	UND	4,0	$ 50.047,00	200.188,00															4,00	200.188,00
3,21	Suministro e instalación de Codo PVC-P 60°90°. Incluye limpiador y soldadura.	UND	4,0	$ 67.792,00	271.168,00															4,00	271.168,00
3,22	Suministro e instalación de Codo PVC-S 60°90°. Incluye limpiador y soldadura.	UND	2,0	$ 21.858,00	43.716,00															2,00	43.716,00
3,23	Suministro e instalación de Tee PVC-P 6"4". Suministrar limpiador y soldadura.	UND	2,0	$ 168.543,00	337.086,00															2,00	337.086,00
4	**FILTRO GRUESO DINAMICO**				**26.532.284,00**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		**26.532.284,00**
4,01	Localización y replanteo.	M2	14,1	$ 3.303,00	46.539,00															14,09	46.539,00
4,02	Concreto ciclópeo, 60% Concreto de 21MPa y 40% Piedra.	M3	1,0	$ 641.125,00	641.125,00															1,00	641.125,00
4,03	Solado de nivelación y limpieza en concreto de 17,5MPa, e=0,05m	M2	14,1	$ 39.207,00	552.427,00															14,09	552.427,00
4,04	Viga de cimentación 0,25x0,30 m tipo V1 en concreto impermeabilizado de 28MPa, Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	ML	22,6	$ 111.292,00	2.515.199,00															22,60	2.515.199,00
4,05	Losa de fondo en concreto impermeabilizado de 28MPa; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M3	1,8	$ 1.069.619,00	1.968.099,00															1,84	1.968.099,00
4,06	Muros en concreto impermeabilizado de 28MPa, e=0.15m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta mecánica.	M2	22,7	$ 286.977,00	6.508.638,00															22,68	6.508.638,00
4,07	Alisado en concreto de 21MPa, e=0.08m, acolillado y escobillado. Mezclado mecánico.	M2	7,9	$ 62.455,00	495.268,00															7,93	495.268,00
4,08	Cuneta perimetral en concreto de 21MPa según diseño. Incluye formaleta y mezclado mecánico.	ML	24,5	$ 31.246,00	766.777,00															24,54	766.777,00
4,09	Tapas en concreto de 21MPa e=0.07m. Incluye manija y formaleta, sexto diseño.	M2	1,9	$ 87.454,00	165.288,00															1,89	165.288,00
4,10	Suministro e instalación de Acero de refuerzo PDR-60; Incluye corte, fijado, armado y colocación. Suministrar alambre negro Cal.18.	KG	637,2	$ 8.062,00	5.137.106,00															637,20	5.137.106,00
4,11	Suministro e instalación de Grava gradiada de diámetro 25mm.	M3	1,1	$ 287.000,00	309.960,00															1,08	309.960,00
4,12	Suministro e instalación de Grava gradiada de diámetro 38,1 mm.	M3	1,1	$ 287.000,00	309.960,00															1,08	309.960,00
4,13	Suministro e instalación de Grava gradiada de diámetro 50 mm.	M3	1,1	$ 287.000,00	309.960,00															1,08	309.960,00
4,14	Suministro e instalación de Cinta PVC V-15.	ML	22,0	$ 54.814,00	1.205.908,00															22,00	1.205.908,00
4,15	Suministro e instalación de Compuerta en madera tipo Chanel. Incluye anclas, según detalle.	UND	2,0	$ 63.380,00	126.760,00															2,00	126.760,00

OBJETO CONTRACTUAL	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN FASE BÁSICA DE LA LOCALIDAD DE LAURELES Y SECTORES ALEDAÑOS, RESGUARDO DE TOGOMA, MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA.					1 22-ago.-2023 25-ago.-2023	2 28-ago.-2023 1-sep.-2023	3 4-sep.-2023 8-sep.-2023	4 11-sep.-2023 15-sep.-2023	5 18-sep.-2023 22-sep.-2023	6 25-sep.-2023 29-sep.-2023	7 2-oct.-2023 6-oct.-2023	8 9-oct.-2023 13-oct.-2023	9 16-oct.-2023 20-oct.-2023	10 23-oct.-2023 27-oct.-2023	11 30-oct.-2023 3-nov.-2023	12 6-nov.-2023 10-nov.-2023	13 13-nov.-2023 17-nov.-2023	14 20-nov.-2023 24-nov.-2023	CANTIDADES CON ADICIONAL	
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT	V. UNIT	V. TOTAL															CANT	V. TOTAL
4,16	Mortero de nivelación 1:2 para pisos.	M2	0,4	$ 27.173,00	9.782,00															0,36	9.782,00
4,17	Suministro e instalación de Vertedero acrílico. Incluye cortes y curvas, según detalle.	UND	1,0	$ 92.184,00	92.184,00															1,00	92.184,00
4,18	Suministro e instalación de Regla de aforo acrílica, según detalle.	UND	3,0	$ 51.854,00	155.562,00															3,00	155.562,00
4,19	Suministro e instalación de tubería PVC-S 3". Incluye limpiador y soldadura.	ML	42,1	$ 32.866,00	1.382.673,00															42,07	1.382.673,00
4,20	Suministro e instalación de Codo de 90° PVC-S de 3". Incluye limpiador y soldadura.	UND	9,0	$ 67.792,00	610.128,00															9,00	610.128,00
4,21	Suministro e instalación de Codo de 45° PVC-S de 3". Incluye limpiador y soldadura.	UND	4,0	$ 23.975,00	95.900,00															4,00	95.900,00
4,22	Suministro e instalación de adaptador de limpieza PVC-S de 3". Incluye limpiador y soldadura.	UND	6,0	$ 31.917,00	191.502,00															6,00	191.502,00
4,23	Suministro e instalación de Válvula de bola PVC Φ4". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	1,0	$ 201.643,00	201.643,00															1,00	201.643,00
4,24	Suministro e instalación de tubería perforada PVC Φ6" según detalle de diseño. Incluye limpiador y soldadura.	ML	9,9	$ 25.394,00	251.302,00															9,90	251.302,00
4,25	Suministro e instalación de tubería PVC-S 4". Incluye limpiador y soldadura.	ML	5,8	$ 48.160,00	279.328,00															5,80	279.328,00
4,26	Suministro e instalación de Codo de 90° PVC-S de 4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	2,0	$ 29.080,00	58.160,00															2,00	58.160,00
4,27	Suministro e instalación de Tee PVC-S de 4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	11,0	$ 168.543,00	1.853.973,00															11,00	1.853.973,00
4,28	Suministro e instalación de adaptador de limpieza PVC-S de 2". Incluye limpiador y soldadura.	UND	11,0	$ 23.383,00	257.213,00															11,00	257.213,00
4,29	Suministro e instalación de Buje PVC-Φ4" a 3". Suministrar limpiador y soldadura.	UND	1,0	$ 18.406,00	18.406,00															1,00	18.406,00
4,30	Suministro e instalación de Buje PVC-Φ4" a 2". Suministrar limpiador y soldadura.	UND	1,0	$ 15.514,00	15.514,00															1,00	15.514,00
5	TANQUE DE ALMACENAMIENTO				$ 32.463.484,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 32.463.484,00
5,01	Localización y replanteo.	M2	11,9	$ 3.303,00	39.339,00															11,91	39.339,00
5,02	Concreto ciclópeo, 60% Concreto de 21MPa y 40% Piedra.	M3	1,0	$ 641.125,00	641.125,00															1,00	641.125,00
5,03	Solado de nivelación y limpieza en concreto de 17,5 MPa, e=0,05m	M2	11,9	$ 39.207,00	466.955,00															11,91	466.955,00
5,04	Losa de fondo en concreto impermeabilizado de 28 MPa; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M3	2,1	$ 1.069.619,00	2.267.592,00															2,12	2.267.592,00
5,05	Muros en concreto de 28MPa, e=0,20m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	26,5	$ 323.879,00	8.576.316,00															26,48	8.576.316,00
5,06	Losa superior en concreto impermeabilizado e=0,20 m de 28 MPa; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	6,3	$ 294.253,00	1.839.081,00															6,25	1.839.081,00
5,07	Muros en concreto de 28MPa, e=0,12m; Mezclado y vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	7,4	$ 253.022,00	1.882.484,00															7,44	1.882.484,00
5,08	Tapas en concreto de 21MPa e=0.07m. Incluye manija y formaleta, según diseño.	M2	3,2	$ 87.454,00	275.480,00															3,15	275.480,00
5,09	Suministro e instalación de Acero de refuerzo PDR-60; Incluye corte, fijado, armado y colocación. Suministrar alambre negro Cal.18.	KG	1.516,7	$ 8.062,00	12.227.716,00															1516,71	12.227.716,00
5,10	Mortero de nivelación 1:2 para pisos.	M2	6,3	$ 27.173,00	169.831,00															6,25	169.831,00
5,11	Suministro e instalación de Cinta PVC V-15.	ML	10,8	$ 54.814,00	591.991,00															10,80	591.991,00
5,12	Suministro e instalación de tubería PVC-S 4" tipo pesado. Incluye limpiador y soldadura.	ML	4,5	$ 48.160,00	216.720,00															4,50	216.720,00
5,13	Suministro e instalación de tubería PVC-S 2" tipo pesado. Incluye limpiador y soldadura.	ML	1,5	$ 23.333,00	35.000,00															1,50	35.000,00
5,14	Suministro e instalación de Codo de 90° PVC-S de 4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	2,0	$ 29.080,00	58.160,00															2,00	58.160,00
5,15	Suministro e instalación de Tee PVC-S de 4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	1,0	$ 168.543,00	168.543,00															1,00	168.543,00
5,16	Suministro e instalación de válvula de cierre lento bronce 4". Incluye lubricante.	UND	1,0	$ 785.920,00	785.920,00															1,00	785.920,00
5,17	Suministro e instalación de Codo de 45° PVC-S de 4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	1,0	$ 28.647,00	28.647,00															1,00	28.647,00
5,18	Suministro e instalación de Codo de 45° PVC-S de 2". Incluye limpiador y soldadura.	UND	6,0	$ 12.112,00	72.672,00															6,00	72.672,00
5,19	Suministro e instalación de tubería PVC-P 1-1/2" RDEF1. Incluye uniones, limpiador y soldadura.	ML	9,6	$ 16.056,00	154.138,00															9,60	154.138,00
5,20	Suministro e instalación de Tee de 1-1/2" PVC-P. Incluye limpiador y soldadura.	UND	8,0	$ 17.830,00	142.640,00															8,00	142.640,00
5,21	Suministro e instalación de reducción de 1-1/2" a 1", 3/4" o 1/2" PVC-P. Incluye limpiador y soldadura.	UND	6,0	$ 9.088,00	54.528,00															6,00	54.528,00
5,22	Suministro e instalación de tubería PVC-P 1" RDE21. Incluye uniones, limpiador y soldadura.	ML	6,0	$ 8.749,00	52.494,00															6,00	52.494,00
5,23	Suministro e instalación de tubería PVC-P 3/4" RDE21. Incluye accesorios, limpiador y soldadura.	ML	6,0	$ 6.403,00	38.418,00															6,00	38.418,00
5,24	Suministro e instalación de Válvula HF EL SE 1-1/2". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	2,0	$ 293.942,00	587.884,00															2,00	587.884,00
5,25	Suministro e instalación de Válvula de bola Φ1". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	3,0	$ 168.270,00	504.810,00															3,00	504.810,00
5,26	Suministro e instalación de Válvula de bola Φ3/4". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	3,0	$ 195.000,00	585.000,00															3,00	585.000,00
6	CAMARAS DE QUIBRE				$ 23.565.204,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 32.447.707,00
6,01	Localización y replanteo.	M2	7,2	$ 3.303,00	23.782,00															7,20	23.782,00
6,02	Solado de nivelación y limpieza en concreto de 17,5MPa, e=0,05m	M2	7,2	$ 39.207,00	282.290,00															7,20	282.290,00
6,03	Losa de fondo en concreto impermeabilizado de 28MPa; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M3	1,1	$ 1.069.619,00	1.176.581,00															2,33	2.492.212,00
6,04	Muros en concreto impermeabilizado de 28MPa, e=0,15m; Mezclado y Vibrado mecánico. Incluye formaleta metálica.	M2	26,3	$ 286.977,00	7.547.495,00															26,30	7.547.495,00
6,05	Muros en concreto de 28MPa, e=0,10m; Mezclado y vibrado mecánico. Incluye formaleta.	M2	14,4	$ 230.229,00	3.315.298,00															25,92	5.967.536,00
6,06	Suministro e instalación de Acero de refuerzo PDR-60; Incluye corte, fijado, armado y colocación. Suministrar alambre negro Cal.18.	KG	495,8	$ 8.062,00	3.996.737,00															892,25	7.193.320,00
6,07	Tapas en concreto de 21MPa e=0.07m. Incluye manija y formaleta, según diseño.	M2	4,9	$ 87.454,00	428.525,00															4,90	428.525,00
6,08	Mortero de nivelación 1:2 para pisos.	M2	3,6	$ 27.173,00	97.823,00															3,60	97.823,00
6,09	Suministro e instalación de Cinta PVC V-15.	ML	26,0	$ 54.814,00	1.425.164,00															46,80	2.565.295,00
6,10	Suministro e instalación de tubería PVC-ST 6". Incluye limpiador y soldadura.	ML	15,0	$ 48.160,00	722.400,00															27,00	1.300.320,00
6,11	Suministro e instalación de Codo de 90° PVC-S de 4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	15,0	$ 29.080,00	436.200,00															15,00	436.200,00
6,12	Suministro e instalación de Tee PVC-S de 4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	5,0	$ 168.543,00	842.715,00															5,00	842.715,00
6,13	Suministro e instalación de tubería perforada PVC-ST-Φ3" según detalle de diseño. Incluye limpiador y soldadura.	ML	4,5	$ 34.085,00	153.383,00															4,50	153.383,00
6,14	Suministro e instalación de tubería PVC-P 3" RDE 21 Mpa. Incluye limpiador y soldadura.	ML	10,0	$ 54.577,00	545.770,00															10,00	545.770,00
6,15	Suministro e instalación de Adaptador de limpieza PVC-S Φ4". Suministrar unión de acople, limpiador y soldadura.	UND	3,0	$ 50.047,00	150.141,00															3,00	150.141,00
6,16	Suministro e instalación de válvula flotador de 2". Incluye limpiador y soldadura.	UND	5,0	$ 458.256,00	2.291.280,00															5,00	2.291.280,00
6,17	Suministro e instalación de Tee PVC-S de 3". Incluye limpiador y soldadura.	UND	5,0	$ 25.924,00	129.620,00															5,00	129.620,00
7	TUBERIA Y ACCESORIOS PVC				$ 249.233.702,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.468.000,00	$ 12.216.000,00	$ 38.684.000,00	$ 17.431.088,00	$ 3.928.470,00	$ 24.176.200,00	$ 15.176.264,00		$ 236.905.621,00
7,01	Suministro e instalación de tubería PVC-P 3" RDE21 Ud. Incluye lubricante.	ML	2.170,0	$ 40.720,00	88.362.400,00							650.000	300.000	950.000	350.000					2170,00	88.362.400,00
7,02	Suministro e instalación de tubería PVC-P 2-1/2" RDE21. Ud. Incluye lubricante.	ML	2.862,0	$ 30.219,00	86.486.778,00												130.000	800.000	136.000	2862,00	86.486.778,00
7,03	Suministro e instalación de tubería PVC-P 1-1/2" RDE21. Incluye uniones, limpiador y soldadura.	ML	1.053,8	$ 16.056,00	16.919.652,00										198.000					1053,79	16.919.652,00
7,04	Suministro e instalación de tubería PVC-P 1" RDE21. Incluye uniones, limpiador y soldadura.	ML	12,0	$ 8.749,00	104.988,00															12,00	104.988,00
7,05	Suministro e instalación de tubería PVC-P 3/4" RDE21. Incluye accesorios, limpiador y soldadura.	ML	825,0	$ 6.403,00	5.282.475,00															825,00	5.282.475,00
7,06	Suministro e instalación de tubería PVC-P 1/2" RDE 21:1. Incluye accesorios, limpiador y soldadura.	ML	2.833,0	$ 5.485,00	15.539.005,00															2833,00	15.539.005,00
7,07	Suministro e instalación de Collar de derivación de 2-1/2"	UND	9,0	$ 38.454,00	346.086,00															9,00	346.086,00
7,08	Suministro e instalación de Collar de derivación de 3"x1/2"	UND	2,0	$ 30.198,00	60.396,00															2,00	60.396,00
7,09	Suministro e instalación de Collar de derivación de 2-1/2"*3/4"	UND	3,0	$ 45.600,00	136.800,00															3,00	136.800,00
7,10	Suministro e instalación de Collar de derivación de 2-1/2"*3/4"	UND	2,0	$ 43.200,00	86.400,00															2,00	86.400,00
7,11	Suministro e instalación de Collar de derivación de 2-1/2"*1/2"	UND	36,0	$ 40.150,00	1.445.400,00															36,00	1.445.400,00
7,12	Suministro e instalación de Tee PVC-P de 1-1/2". Incluye limpiador y soldadura.	UND	10,0	$ 17.830,00	178.300,00															10,00	178.300,00
7,13	Suministro e instalación de reducción de 1-1/2" a 1", 3/4" o 1/2" PVC-P. Incluye limpiador y soldadura.	UND	13,0	$ 9.088,00	118.144,00															13,00	118.144,00
7,14	Suministro e instalación de Tee PVC-P de 3/4". Incluye limpiador y soldadura.	UND	11,0	$ 7.608,00	83.688,00															11,00	83.688,00
7,15	Suministro e instalación de Tee PVC-P de 1/2". Incluye limpiador y soldadura.	UND	11,0	$ 5.296,00	58.256,00															11,00	58.256,00
7,16	Suministro e instalación de codo 90° PVC-P Φ 1-1/2". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	3,0	$ 16.532,00	49.596,00															3,00	49.596,00
7,17	Suministro e instalación de codo 45° PVC-P Φ 1-1/2". Suministrar Limpiador y Soldadura.	UND	3,0	$ 16.822,00	50.466,00															3,00	50.466,00
7,18	Suministro e instalación de Codo PVC-P-Φ3"*45° de gran radio. Suministrar lubricante.	UND	9,0	$ 85.853,00	772.677,00															9,00	772.677,00
7,19	Suministro e instalación de Codo PVC-P-Φ3"*22.5° de gran radio. Suministrar lubricante.	UND	6,0	$ 58.019,00	348.114,00															6,00	348.114,00
7,20	Suministro e instalación de Codo PVC-P-Φ3"*11.25° de gran radio. Suministrar lubricante.	UND	7,0	$ 62.135,00	434.945,00															7,00	434.945,00
7,21	Suministro e instalación de Codo PVC-P-Φ2-1/2"*45° de gran radio. Suministrar lubricante.	UND	10,0	$ 54.338,00	543.380,00															10,00	543.380,00
7,22	Suministro e instalación de Codo PVC-P-Φ2-1/2"*22.5° de gran radio. Suministrar lubricante.	UND	7,0	$ 47.149,00	330.043,00															7,00	330.043,00
7,23	Suministro e instalación de Codo PVC-P-Φ2-1/2"*11.25° de gran radio. Suministrar lubricante.	UND	4,0	$ 46.637,00	186.548,00															4,00	186.548,00

OBJETO CONTRACTUAL	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN FASE BÁSICA DE LA LOCALIDAD DE LAURELES Y SECTORES ALEDAÑOS, RESGUARDO DE TOGOMA, MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA.					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	CANTIDADES CON ADICIONAL	
						22-ago.-2023	28-ago.-2023	4-sep.-2023	11-sep.-2023	18-sep.-2023	25-sep.-2023	2-oct.-2023	9-oct.-2023	16-oct.-2023	23-oct.-2023	30-oct.-2023	6-nov.-2023	13-nov.-2023	20-nov.-2023		
						25-ago.-2023	1-sep.-2023	8-sep.-2023	15-sep.-2023	22-sep.-2023	29-sep.-2023	6-oct.-2023	13-oct.-2023	20-oct.-2023	27-oct.-2023	3-nov.-2023	10-nov.-2023	17-nov.-2023	24-nov.-2023		
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT	V. UNIT	V. TOTAL															CANT	V. TOTAL
7,24	Suministro e instalación de Válvula reguladora de presión PVC Ø3/4", incluye adaptador macho, cinta teflón, limpiador y soldadura.	UND	1,0	$ 484.563,00	484.563,00															1,00	484.563,00
7,25	Suministro e instalación de Válvula reguladora de presión PVC Ø1/2", incluye adaptador macho, cinta teflón, limpiador y soldadura.	UND	5,0	$ 451.685,00	2.258.425,00															5,00	2.258.425,00
7,26	Suministro e instalación de Válvula Ventosa PVC Ø3". Suministrar adaptador macho, cinta teflón, limpiador y soldadura.	UND	1,0	$ 480.735,00	480.735,00															1,00	480.735,00
7,27	Suministro e instalación de Válvula Purga PVC Ø3". Suministrar limpiador y soldadura.	UND	2,0	$ 143.310,00	286.620,00															2,00	286.630,00
7,28	Suministro e instalación de Válvula Ventosa PVC Ø2-1/2". Suministrar adaptador macho, cinta teflón, limpiador y soldadura.	UND	3,0	$ 452.300,00	1.356.900,00															3,00	1.356.900,00
7,29	Suministro e instalación de Válvula Purga PVC Ø2-1/2" Suministrar limpiador y soldadura.	UND	3,0	$ 143.310,00	429.930,00															3,00	429.930,00
7,30	Suministro e instalación de Válvula de corte antifraude Ø1/2". Suministrar accesorios, cinta teflón, limpiador y soldadura.	UND	85,0	$ 52.455,00	4.458.675,00															85,00	4.458.675,00
7,31	Suministro e instalación de Válvula PVC Ø1/2". Suministrar limpiador y soldadura.	UND	85,0	$ 25.487,00	2.166.395,00															85,00	2.166.395,00
7,32	Suministro e instalación de Caja prefabricada de 0.23*0.40m para protección de registros de corte.	UND	85,0	$ 59.118,00	5.025.030,00															85,00	5.025.030,00
7,33	Caja de inspección 0.40*0.40*Hmax = 0.40m internos en concreto de 21MPa, e=0.10m, incluye tapa e=0.07m con refuerzo #3 a 0.15m en ambos sentidos y manija, para protección de válvulas.	UND	9,0	$ 225.979,00	2.033.811,00															9,00	2.033.811,00
NP-02	Suministro e instalación de tubería PVC-P 2" RDE21 UZ. Incluye lubricante.	ML	557,0	$ 22.133,00	12.328.081,00															500,000	0,00
8	PASOS ELEVADOS DE TUBERIA				$ 59.850.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 59.850.000,00
8,01	Revisión y ajustes a diseño tipo de estructura de paso elevado con luz entre 30 y 40m	GBL	1,0	$ 2.000.000,00	2.000.000,00						-									1,00	2.000.000,00
8,02	Revisión y ajustes a diseño tipo de estructura de paso elevado con luz entre 10 y 20m	GBL	1,0	$ 1.000.000,00	1.000.000,00						-									1,00	1.000.000,00
8,03	Construcción de pasos elevados en la conducción	GBL	1,0	$ 56.850.000,00	56.850.000,00															1,00	56.850.000,00
	TOTAL DEL PROYECTO C.D.				588.039.510,00																654.381.346,00
					0,00																
					0,00																
	FECHA DE INICIO				0,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.045.090,00	$ 19.772.480,00	$ 17.774.513,00	$ 51.511.215,00	$ 24.119.953,00	$ 57.911.066,00	$ 29.536.231,00	$ 25.920.358,00	$ 42.117.967,00	$ 32.668.399,00		
	FECHA DE FINALIZACION INICIAL				0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,09%	3,02%	2,72%	7,87%	3,69%	8,85%	4,51%	3,96%	6,44%	4,99%		
					0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,09%	4,10%	6,82%	14,69%	18,38%	27,23%	31,74%	35,70%	42,14%	47,13%		
	FECHA DE INFORME				0,00																
	DIAS DEL CONTRATO				0,00																
				COSTO DIRECTO		-	-	-	-	7.045.090,00	19.772.480,00	17.774.513,00	51.511.215,00	24.119.953,00	57.911.066,00	29.536.231,00	25.920.358,00	42.117.967,00	32.668.399,00		
				ADMINISTRACION	25%	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.761.272,50	$ 4.943.120,00	$ 4.445.628,25	$ 12.877.803,75	$ 6.029.988,25	$ 14.477.766,50	$ 7.384.057,75	$ 6.480.089,50	$ 10.529.491,75	$ 8.167.099,75		
				IMPREVISTO	2%	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 140.902,00	$ 395.450,00	$ 355.490,00	$ 1.030.224,00	$ 482.399,00	$ 1.158.221,00	$ 590.725,00	$ 518.407,00	$ 842.359,00	$ 653.368,00		
				UTILIDAD	5%	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 352.255,00	$ 988.624,00	$ 888.725,00	$ 2.575.561,00	$ 1.205.998,00	$ 2.895.553,00	$ 1.476.812,00	$ 1.296.018,00	$ 2.105.998,00	$ 1.633.420,00		
				IVA	19%	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 66.928,00	$ 187.839,00	$ 168.858,00	$ 489.357,00	$ 229.140,00	$ 550.155,00	$ 280.594,00	$ 246.243,00	$ 400.121,00	$ 310.350,00		
				PIVA COVID	0,0%																
				TOTAL		-	-	-	-	9.366.448,00	26.287.513,00	23.631.215,00	68.484.161,00	32.067.478,00	76.992.762,00	39.268.420,00	34.461.116,00	55.995.837,00	43.432.637,00		
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		

JAIR LOPEZ ROJAS
CC 76.304.659

DIEGO FELIPE CUERVO GONZALEZ
SUPERVISION CNK

		CÓDIGO F30-OI-400 **VERSIÓN 1** **FECHA DE ACTUALIZACIÓN** **30 enero de 2023**

15 27-nov.-2023 1-dic.-2023	16 4-dic.-2023 8-dic.-2023	17 11-dic.-2023 15-dic.-2023	18 18-dic.-2023 22-dic.-2023	19 25-dic.-2023 29-dic.-2023	20 1-ene.-2024 5-ene.-2024	21 8-ene.-2024 12-ene.-2024	22 15-ene.-2024 19-ene.-2024	23 22-ene.-2024 26-ene.-2024	24 29-ene.-2024 2-feb.-2024	25 5-feb.-2024 9-feb.-2024	26 12-feb.-2024 16-feb.-2024	27 19-feb.-2024 23-feb.-2024	28 26-feb.-2024 1-mar.-2024	29 4-mar.-2024 8-mar.-2024	30 11-mar.-2024 15-mar.-2024	31 18-mar.-2024 22-mar.-2024	32 25-mar.-2024 29-mar.-2024	33 1-abr.-2024 5-abr.-2024	34 8-abr.-2024 12-abr.-2024	35 15-abr.-2024 19-abr.-2024	36 22-abr.-2024 26-abr.-2024	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	% TOTAL EJECUTADO	% TOTAL PROYECTADO SEMANA -----
$ 11.467.740,00	**$ 11.247.580,00**	**$ 16.593.340,00**	**$ 11.990.995,00**	**$ 10.412.177,00**	**$ -**	**$ 5.490.795,00**	**$ 7.627.855,00**	**$ 7.309.200,00**	**$ 4.627.200,00**	**$ 4.253.080,00**	**$ 6.222.344,00**	**$ 6.222.344,00**	**$ 3.701.819,00**	**$ 4.046.351,00**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**			**$ 214.811.505,00**	32,83%	0,00%
	1.004,00	1.400,00	144,00	174,76	-	200,00		-														7944,8	$ 15.492.282	2,37%	0,00%
		10,00	10,00	10,00	-	-		-														300,0	$ 7.251.600	1,11%	0,00%
168,00	90,00	100,00	120,00	35,00		20,00	20,00	-		20,00	20,00	20,00	15,00									1024,9	$ 34.467.387	5,27%	0,00%
		15,00	20,00	15,00		5,00	5,00	5,00	5,00					41,85								445,9	$ 43.107.899	6,59%	0,00%
		20,00	20,00	20,00		10,00	10,00	10,00	10,00	20,00	31,00	31,00	17,86									226,7	$ 40.937.418	6,26%	0,00%
150,00	180,00	110,00	80,00	140,00		70,00	80,00	100,00	100,00													1752,0	$ 36.627.312	5,60%	0,00%
				5,00		5,00	5,00	5,00	5,00													145,4	$ 7.645.859	1,17%	0,00%
0,10		0,10		0,10		0,10		0,10														1,0	$ 1.820.000,00	0,28%	0,00%
-		0,10	0,10	0,10		0,10		0,10														1,0	$ 2.461.748,00	0,38%	0,00%
0,10	0,10	0,10					0,10	0,10														1,0	$ 25.000.000,00	3,82%	0,00%
$ 3.601.834,00	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 2.590.982,00**	**$ 883.726,00**	**$ -**	**$ 1.493.821,00**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**			**$ 39.686.915,00**	6,06%	
																						22,9	$ 75.771,00	0,01%	0,00%
																						1,0	$ 1.872.790,00	0,29%	0,00%
								2,33														8,1	$ 5.173.879,00	0,79%	0,00%
																						19,1	$ 748.070,00	0,11%	0,00%
0,62																						5,4	$ 5.765.246,00	0,88%	0,00%
																						24,9	$ 9.835.426,00	1,50%	0,00%
10,010																						10,0	$ 2.872.640,00	0,44%	0,00%
					6,31			-														6,3	$ 2.381.747,00	0,36%	0,00%
																						1090,3	$ 8.789.757,00	1,34%	0,00%
					1.000																	1,0	$ 209.235,00	0,03%	0,00%
2,430																						2,4	$ 66.030,00	0,01%	0,00%
						2,05																2,1	$ 101.136,00	0,02%	0,00%
						2,000																2,0	$ 57.294,00	0,01%	0,00%
						17,500																17,5	$ 575.155,00	0,09%	0,00%
						3,000																3,0	$ 150.141,00	0,02%	0,00%
																						12,9	$ 705.456,00	0,11%	0,00%
																						4,2	$ 307.142,00	0,05%	0,00%
$ 98.802,00	**$ 3.142.592,00**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 7.161.967,00**	**$ -**	**$ 2.185.475,00**	**$ 57.294,00**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**			**$ 48.229.122,00**	7,27%	
																						17,8	$ 58.859,00	0,01%	0,00%
																						1,3	$ 859.108,00	0,13%	0,00%
2,520																						12,9	$ 503.810,00	0,08%	0,00%
	0,260																					3,3	$ 3.497.654,00	0,53%	0,00%
																						25,1	$ 9.890.681,00	1,51%	0,00%
																						18,4	$ 5.271.767,00	0,81%	0,00%
	5,380																					5,4	$ 1.361.258,00	0,21%	0,00%
																						1,5	$ 338.437,00	0,05%	0,00%
	3,090																					3,1	$ 270.233,00	0,04%	0,00%
	141,490																					1991,5	$ 16.055.312,00	2,45%	0,00%
	3,400																					3,4	$ 92.388,00	0,01%	0,00%
																						11,4	$ 624.880,00	0,10%	0,00%
								1,000														1,0	$ 1.444.774,00	0,22%	0,00%
								3,000														3,0	$ 5.380.107,00	0,82%	0,00%
										16,000												16,0	$ 770.560,00	0,12%	0,00%
										12,000												12,0	$ 654.924,00	0,10%	0,00%
										2,000												2,0	$ 65.732,00	0,01%	0,00%
										2,000												2,0	$ 58.160,00	0,01%	0,00%
											2,000											2,0	$ 57.294,00	0,01%	0,00%
										1,000												1,0	$ 50.047,00	0,01%	0,00%
										8,000												8,0	$ 542.336,00	0,08%	0,00%
										2,000												2,0	$ 43.716,00	0,01%	0,00%
								2,000		-												2,0	$ 337.086,00	0,05%	0,00%
$ -	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 4.245.801,00**	**$ 9.478.408,00**	**$ 3.337.396,00**	**$ -**	**$ -**	**$ 7.723.018,00**	**$ 257.213,00**	**$ 861.427,00**	**$ 201.643,00**	**$ 493.395,00**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**		**$ 26.598.302,00**	4,06%	
						15,600																13,7	$ 45.185,00	0,01%	0,00%
																						0,0	$ -	0,00%	0,00%
						3,000	2,090	9,000														14,1	$ 552.427,00	0,08%	0,00%
							11,700															11,7	$ 1.302.116,00	0,20%	0,00%
						0,700	1,000															1,7	$ 1.818.352,00	0,28%	0,00%
						6,000	8,930	8,000														22,9	$ 6.580.383,00	1,01%	0,00%
								-							7,900							7,9	$ 493.395,00	0,08%	0,00%
													24,500									24,5	$ 765.527,00	0,12%	0,00%
								1,930														1,9	$ 187.912,00	0,03%	0,00%
						500,000	497,300	44,0														701,8	$ 5.657.912,00	0,86%	0,00%
								-			1,08											1,1	$ 309.960,00	0,05%	0,00%
								-			1,08											1,1	$ 309.960,00	0,05%	0,00%
								-			1,08											1,1	$ 309.960,00	0,05%	0,00%
							17,100															17,1	$ 937.319,00	0,14%	0,00%
											2,000											2,0	$ 126.760,00	0,02%	0,00%

15 27-nov.-2023 1-dic.-2023	16 4-dic.-2023 8-dic.-2023	17 11-dic.-2023 15-dic.-2023	18 18-dic.-2023 22-dic.-2023	19 25-dic.-2023 29-dic.-2023	20 1-ene.-2024 5-ene.-2024	21 8-ene.-2024 12-ene.-2024	22 15-ene.-2024 19-ene.-2024	23 22-ene.-2024 26-ene.-2024	24 29-ene.-2024 2-feb.-2024	25 5-feb.-2024 9-feb.-2024	26 12-feb.-2024 16-feb.-2024	27 19-feb.-2024 23-feb.-2024	28 26-feb.-2024 1-mar.-2024	29 4-mar.-2024 8-mar.-2024	30 11-mar.-2024 15-mar.-2024	31 18-mar.-2024 22-mar.-2024	32 25-mar.-2024 29-mar.-2024	33 1-abr.-2024 5-abr.-2024	34 8-abr.-2024 12-abr.-2024	35 15-abr.-2024 19-abr.-2024	36 22-abr.-2024 26-abr.-2024	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	% TOTAL EJECUTADO	% TOTAL PROYECTADO SEMANA -----
											1.500												1,5	$ 41.575,00	0,01%	0,00%
											1.000												1,0	$ 92.184,00	0,01%	0,00%
											1.000												1,0	$ 51.854,00	0,01%	0,00%
											100.000												100,0	$ 3.286.600,00	0,50%	0,00%
											6.000												6,0	$ 406.752,00	0,06%	0,00%
											-		4.000										4,0	$ 95.900,00	0,01%	0,00%
											4.000												4,0	$ 127.668,00	0,02%	0,00%
											-			1.000									1,0	$ 201.643,00	0,03%	0,00%
											11.000												11,0	$ 279.224,00	0,04%	0,00%
											5.800												5,8	$ 279.328,00	0,04%	0,00%
											2.000												2,0	$ 58.160,00	0,01%	0,00%
											11.000												11,0	$ 1.853.973,00	0,28%	0,00%
											-	11.000											11,0	$ 257.213,00	0,04%	0,00%
											1.000												1,0	$ 18.406,00	0,00%	0,00%
											11.000												11,0	$ 170.654,00	0,03%	0,00%
$ -	$ 9.095.517,00	$ 5.240.300,00	$ 11.836.545,00	$ -	$ -	$ 4.401.296,00	$ -	$ -	$ -	$ 5.654.278,00	$ -	$ 28.647,00	$ 111.090,00	$ 585.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 36.952.673,00	5,65%	0,00%
	11.560																						11,6	$ 58.153,00	0,01%	0,00%
										-													0,0	$ -	0,00%	0,00%
	8.410					3.150				-													11,6	$ 453.233,00	0,07%	0,00%
	2.330					0.370																	2,7	$ 2.887.971,00	0,44%	0,00%
				26.460																			26,5	$ 8.569.838,00	1,31%	0,00%
				5.610																			5,6	$ 1.650.759,00	0,25%	0,00%
						6.630				7.4													14,1	$ 3.557.489,00	0,54%	0,00%
						3.040				3.2													6,2	$ 541.340,00	0,08%	0,00%
	700.000	650.000	200.440			122.230				95.000													1767,7	$ 14.250.956,00	2,18%	0,00%
						6.250				-													6,3	$ 169.831,00	0,03%	0,00%
	10.800																						10,8	$ 591.991,00	0,09%	0,00%
										8.000													8,0	$ 385.280,00	0,06%	0,00%
										1.500													1,5	$ 35.000,00	0,01%	0,00%
										3.000													3,0	$ 87.240,00	0,01%	0,00%
										1.000													1,0	$ 168.543,00	0,03%	0,00%
						1.000				1.000													2,0	$ 1.571.840,00	0,24%	0,00%
										-		1.000											1,0	$ 28.647,00	0,00%	0,00%
										-			6.000										6,0	$ 72.672,00	0,01%	0,00%
										6.000													6,0	$ 96.336,00	0,01%	0,00%
										1.000													1,0	$ 17.830,00	0,00%	0,00%
										1.000													1,0	$ 9.088,00	0,00%	0,00%
										6.000													6,0	$ 52.494,00	0,01%	0,00%
										-			6.000										6,0	$ 38.418,00	0,01%	0,00%
										2.000													2,0	$ 587.884,00	0,09%	0,00%
										3.000													3,0	$ 504.810,00	0,08%	0,00%
										-				3.000									3,0	$ 585.000,00	0,09%	0,00%
$ -	$ -	$ 3.186.502,00	$ 3.183.133,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.886.660,00	$ 5.886.660,00	$ 3.596.036,00	$ -	$ 153.383,00	$ 1.554.784,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 23.447.156,00	3,58%	
		1.440	0.420					1.440	1.440													4,7	$ 15.656,00	0,00%	0,00%
		1.440	1.440					1.440	1.440													5,8	$ 225.832,00	0,03%	0,00%
		0.220	0.220					0.630	0.630													1,7	$ 1.818.352,00	0,28%	0,00%
		5.250	5.250					5.267	5.267													21,0	$ 6.036.083,00	0,92%	0,00%
		0.630	0.630					8.220	8.220													17,7	$ 4.075.053,00	0,62%	0,00%
		143.400	143.400					201.817	201.817													690,4	$ 5.566.274,00	0,85%	0,00%
		0.940	0.940					1.007	1.007													3,9	$ 340.488,00	0,05%	0,00%
								1.200	1.200													2,4	$ 65.215,00	0,01%	0,00%
													26.000									26,0	$ 1.425.164,00	0,22%	0,00%
										18.000												18,0	$ 866.880,00	0,13%	0,00%
										9.000												9,0	$ 261.720,00	0,04%	0,00%
										4.000												4,0	$ 674.172,00	0,10%	0,00%
										-		4.500										4,5	$ 153.383,00	0,02%	0,00%
										4.000												4,0	$ 218.308,00	0,03%	0,00%
										4.000												4,0	$ 200.188,00	0,03%	0,00%
										3.000												3,0	$ 1.374.768,00	0,21%	0,00%
										-												5,0	$ 129.620,00	0,02%	0,00%
$ 17.305.602,00	$ 16.585.725,00	$ 1.645.500,00	$ 5.033.186,00	$ 6.033.500,00	$ -	$ -	$ 52.404,00	$ 958.616,00	$ 591.086,00	$ 8.883.453,00	$ -	$ -	$ -	$ 5.584.711,00	$ -	$ -	$ 4.052.761,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 204.805.676,00	31,30%	
																						2250,0	$ 91.620.000,00	14,00%	0,00%
159.000																						1225,0	$ 37.018.275,00	5,66%	0,00%
700.000	789.000	-																				1687,0	$ 27.086.472,00	4,14%	0,00%
			174.000				6.000															180,0	$ 1.574.820,00	0,24%	0,00%
			120.000					10.000														130,0	$ 832.390,00	0,13%	0,00%
		300.000	500.000	1.100.000				100.000	-					400.000								2400,0	$ 13.164.000,00	2,01%	0,00%
								9.000														9,0	$ 346.086,00	0,05%	0,00%
								-									2.000					2,0	$ 60.396,00	0,01%	0,00%
								-									3.000					3,0	$ 136.800,00	0,02%	0,00%
								-									2.000					2,0	$ 86.400,00	0,01%	0,00%
									-								36.000					36,0	$ 1.445.400,00	0,22%	0,00%
									21.000													21,0	$ 374.430,00	0,06%	0,00%
									21.000													21,0	$ 190.848,00	0,03%	0,00%
									2.000													2,0	$ 15.216,00	0,00%	0,00%
									2.000													2,0	$ 10.592,00	0,00%	0,00%
										2.000												2,0	$ 33.064,00	0,01%	0,00%
										2.000												2,0	$ 33.644,00	0,01%	0,00%
										4.000												4,0	$ 343.412,00	0,05%	0,00%
										-							6.000					6,0	$ 348.114,00	0,05%	0,00%
										-							7.000					7,0	$ 434.945,00	0,07%	0,00%
										-							10.000					10,0	$ 543.380,00	0,08%	0,00%
										-							7.000					7,0	$ 330.043,00	0,05%	0,00%
										-							4.000					4,0	$ 186.548,00	0,03%	0,00%

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	% TOTAL EJECUTADO	% TOTAL PROYECTADO SEMANA -----
27-nov.-2023	4-dic.-2023	11-dic.-2023	18-dic.-2023	25-dic.-2023	1-ene.-2024	8-ene.-2024	15-ene.-2024	22-ene.-2024	29-ene.-2024	5-feb.-2024	12-feb.-2024	19-feb.-2024	26-feb.-2024	4-mar.-2024	11-mar.-2024	18-mar.-2024	25-mar.-2024	1-abr.-2024	8-abr.-2024	15-abr.-2024	22-abr.-2024					
1-dic.-2023	8-dic.-2023	15-dic.-2023	22-dic.-2023	29-dic.-2023	5-ene.-2024	12-ene.-2024	19-ene.-2024	26-ene.-2024	2-feb.-2024	9-feb.-2024	16-feb.-2024	23-feb.-2024	1-mar.-2024	8-mar.-2024	15-mar.-2024	22-mar.-2024	29-mar.-2024	5-abr.-2024	12-abr.-2024	19-abr.-2024	26-abr.-2024					
										1.000												1,0	$ 484.563,00	0,07%	0,00%
										4.000												4,0	$ 1.806.740,00	0,28%	0,00%
										-							1.000					1,0	$ 480.735,00	0,07%	0,00%
										3.000												3,0	$ 429.930,00	0,07%	0,00%
										-				3.000								3,0	$ 1.356.900,00	0,21%	0,00%
										2.000												2,0	$ 286.620,00	0,04%	0,00%
										30.000												30,0	$ 1.573.650,00	0,24%	0,00%
										46.000												46,0	$ 1.172.402,00	0,18%	0,00%
										46.000												46,0	$ 2.719.428,00	0,42%	0,00%
										-				9.000								9,0	$ 2.033.811,00	0,31%	0,00%
57.000	177.000						-															734,0	$ 16.245.622,00	2,48%	0,00%
$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 11.370.000,00	$ 11.370.000,00	$ 11.370.000,00	$ 11.370.000,00	$ 5.685.000,00	$ 5.685.000,00	$ -		$ 59.850.000,00	9,15%	
										1.000												1,0	$ 2.000.000,00	0,31%	0,00%
										1.000												1,0	$ 1.000.000,00	0,15%	0,00%
															0.200	0.200	0.200	0.200	0.100	0.100		1,0	$ 56.850.000,00	8,69%	0,00%
																							$ 654.381.350,00	100,00%	0,00%

$ 32.473.978,00	$ 40.071.414,00	$ 26.685.642,00	$ 32.043.859,00	$ 16.445.677,00	$ 2.590.982,00	$ 15.021.618,00	$ 17.158.757,00	$ 26.147.660,00	$ 11.104.946,00	$ 27.572.322,00	$ 14.002.656,00	$ 6.861.587,00	$ 6.229.120,00	$ 10.417.705,00	$ 11.863.395,00	$ 11.370.000,00	$ 15.422.761,00	$ 11.370.000,00	$ 5.685.000,00	$ 5.685.000,00	$ -
4,96%	6,12%	4,07%	4,90%	2,51%	0,40%	2,30%	2,62%	4,00%	1,70%	4,21%	2,14%	1,05%	0,95%	1,59%	1,81%	1,74%	2,36%	1,74%	0,87%	0,87%	0,00%				
52,09%	58,21%	62,28%	67,18%	69,69%	70,09%	72,39%	75,01%	79,01%	80,71%	84,92%	87,06%	88,08%	89,03%	90,62%	92,43%	94,17%	96,53%	98,27%	99,14%	100,01%	100,01%				

32.473.978,00	40.071.414,00	26.685.642,00	32.043.859,00	16.445.677,00	2.590.982,00	15.021.618,00	17.158.757,00	26.147.660,00	11.104.946,00	27.572.322,00	14.002.656,00	6.861.587,00	6.229.120,00	10.417.705,00	11.863.395,00	11.370.000,00	15.422.761,00	11.370.000,00	5.685.000,00	5.685.000,00	-		654.381.350,00
$ 8.118.495,00	$ 10.017.854,00	$ 6.666.411,00	$ 8.010.965,00	$ 4.111.419,00	$ 647.746,00	$ 3.755.405,00	$ 4.289.689,00	$ 6.536.915,00	$ 2.776.736,00	$ 6.893.080,00	$ 3.500.664,00	$ 1.715.396,00	$ 1.557.780,00	$ 2.604.426,00	$ 2.965.849,00	$ 2.842.500,00	$ 3.855.690,00	$ 2.842.500,00	$ 1.421.749,00	$ 1.421.749,00	$ -		163.595.350,00
$ 640.480,00	$ 801.428,00	$ 533.313,00	$ 640.877,00	$ 328.914,00	$ 51.820,00	$ 300.432,00	$ 343.175,00	$ 522.953,00	$ 222.099,00	$ 551.446,00	$ 280.053,00	$ 137.232,00	$ 124.562,00	$ 208.354,00	$ 237.268,00	$ 227.400,00	$ 308.455,00	$ 227.400,00	$ 113.699,00	$ 113.699,00	$ -		13.087.454,00
$ 1.623.689,00	$ 2.003.571,00	$ 1.333.282,00	$ 1.602.193,00	$ 822.284,00	$ 129.549,00	$ 751.081,00	$ 857.939,00	$ 1.307.383,00	$ 555.247,00	$ 1.378.616,00	$ 700.133,00	$ 333.079,00	$ 311.456,00	$ 520.885,00	$ 593.169,00	$ 568.500,00	$ 771.138,00	$ 568.500,00	$ 284.249,00	$ 284.249,00	$ -		32.718.966,00
$ 308.503,00	$ 380.678,00	$ 253.324,00	$ 304.417,00	$ 156.234,00	$ 24.614,00	$ 142.705,00	$ 163.008,00	$ 248.403,00	$ 105.497,00	$ 261.937,00	$ 133.025,00	$ 63.285,00	$ 59.177,00	$ 98.968,00	$ 112.702,00	$ 108.015,00	$ 146.516,00	$ 108.015,00	$ 54.006,00	$ 54.007,00	$ -		6.216.621,00
$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		
43.174.155,00	**53.274.945,00**	**35.451.972,00**	**42.602.311,00**	**21.864.528,00**	**3.444.711,00**	**19.971.241,00**	**22.812.567,00**	**34.763.314,00**	**14.764.025,00**	**36.657.401,00**	**18.616.531,00**	**8.856.579,00**	**8.281.615,00**	**13.850.338,00**	**15.772.383,00**	**15.116.415,00**	**20.504.560,00**	**15.116.415,00**	**7.558.203,00**	**7.558.204,00**	**-**		**870.000.000,00**
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		